矿产资源储量评审信息表

基本情况（1）	
	矿业权人：贵州高源煤业有限公司
	许可证号：C5200002011071110115566
	许可证有效期：2020 年 12 月至 2040 年 12 月
	矿山名称：贵州高源煤业有限公司纳雍县雍熙镇高源煤矿
	矿区（井田）名称：纳雍县雍熙镇高源煤矿
	矿区（井田）及矿山编号：
	所在行政区：贵州省纳雍县雍熙镇
	矿区中心点或矿山标示坐标 经度（或 Y）：35533055 纬度（或 X）：2963247

外部条件（2）	
	位于：纳雍县城北西 280°
	直距：2.3 km
	距矿区（山）最近交通线名称：国道 G246
	最近车站名称：纳雍站
	运距 7.1km，直距 4km
	交通类别：铁路
	水源地名称： 普社河
	距水源地距离：0km
	供水满足程度： 满足☑ 基本满足☐ 不满足☐
	距电网距离：1 km
	供电满足程度： 满足☑ 基本满足☐ 不满足☐

矿产资源储量报告情况（3）	
	报告名称：贵州高源煤业有限公司纳雍县雍熙镇高源煤矿资源储量核实及补充勘探报告
	野外工作起止时间：2023 年 5 月至 2023 年 8 月
	报告提交时间：2024 年 4 月 8 日
	提交评审备案原因：提高矿产资源勘查程度
	主要勘查工作量： 钻孔 6 个，总进尺 3031.85m，物探测井：2938m
	勘查阶段：勘探
	资源量规模：中型

主要矿体（层）特征（4）	
	名称：5 号煤层
	形态：层状
	长度：3690m
	宽（延深）1965 m
	厚度：2.99m
	倾向：190°
	倾角：12°
	最小埋深：0 m
	最大埋深：520 m

矿石加工选冶技术性能（6）				
	选矿方法：			
		精矿 1	精矿 2	精矿 3
	入选品位：			
	精矿品位：			
	选矿回收率：			
	选矿成本：	元/吨	元/吨	元/吨
	精矿成本：	元/吨	元/吨	元/吨

矿床特征及开采条件（5）	
	矿床名称： 煤矿
	矿床工业类型：沉积型矿床
	赋矿地质体：P_3l
	有用有害组分含量：P：0.012μg/g；Cl：0.0027μg/g；As：10.12μg/g；F：65μg/g；Ge：0.98μg/g；Ga：8.48μg/g；In：3.32μg/g；
	矿床标高：+1650～+1130m
	构造复杂程度： 简单☐ 中等☑ 复杂☐ 极复杂☐
	矿体（含矿层位）稳定程度： 稳定☐ 较稳定☑ 不稳定☐ 极不稳定☐
	瓦斯等级： 低瓦斯☐ 高瓦斯☐ 煤和瓦斯突出☑
	煤尘： 有爆炸性☐ 无爆炸性☑
	水文地质条件： 简单☐ 中等☑ 复杂☐ 最大涌水量 3435 立方米/日 正常涌水量 1780 立方米/日
	工程地质条件及其它有利不利条件：工程地质勘查类型四类二型，工程地质条件中等。
	开采方式：露天☐ 地下☑ 露天-地下☐
	剥离系数（剥采比）：

评审情况（7）	
	评审机构：贵州省煤矿设计研究院有限公司
	评审时间：2024 年 4 月 17 日
	评审备案日期：
	评审备案机关： 贵州省自然资源厅
	评审机构文号：

其他（8）	
	与矿产资源储量数据库中矿区（山）的关系： 追加☐ 覆盖☑
	备注：

评审备案矿产资源储量（9）

（矿产资源储量估算基准日：2024 年 3 月 31 日）

累计查明煤炭（无烟煤）资源量 10040 万吨，开采消耗量 124 万吨，保有资源量 9916 万吨。

矿产名称（矿产组合）	统计对象及矿产资源储量单位	矿石工业类型及品位（牌号）	矿石主要组分及质量指标	矿产资源储量类型	保有矿产资源储量	累计查明矿产资源储量
1	2	3	4	5	6	7
煤矿（主要矿产）	千吨	原煤 无烟煤	厚度：0.80m。灰分 A_d：40%，硫分 $S_{t,d}$：3%，发热量($Q_{net,d}$)：22.1MJ/kg。	可信储量		
				证实储量		
						1240
				探明资源量	30480	30480
				控制资源量	25360	25360
				推断资源量	43320	43320
煤层气(共生矿产)	亿立方米			潜在资源量	7.83	7.83